

“ANSERGLOBAL” BCX 40

ZAPRAWA KLEJĄCA DO ZATAPIANIA SIATKI



ZESTAW WYROBÓW DO OCIEPLANIA ŚCIAN SYSTEMEM ZEWNĘTRZNYCH BUDYNKÓW
ANSERGLOBAL

ZASTOSOWANIE

Zaprawa klejowa przeznaczona jest do wykonywania warstwy zbrojonej pod wyprawę tynkarską.

PRODUKT

Zaprawa BCX 40 jest gotową, suchą mieszanką najwyższej jakości spoiwa cementowego, kruszyw i środków modyfikujących. Zaprawa jest produktem wydajnym, wygodnym i łatwym w użyciu. Cechuje ją bardzo dobra urabialność, zwiększona przyczepność, elastyczność i paro przepuszczalność. Zaprawa BCX 40 jest wyrobem mrozo- i wodoodpornym.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Dla zatapienia siatki na styropianie

Przed rozpoczęciem wykonywania warstwy zbrojonej całą powierzchnię umocowanych płyt styropianowych należy dokładnie wyrównać przez przetarcie papierem ściernym lub tarką metalową.

Warstwę zbrojną należy wykonać na odpylonych po przeszlifowaniu płytach styropianowych, nie wcześniej niż po 3 dniach od przyklejenia płyt.

PRZYGOTOWANIE ZAPRAWY

Zaprawa dostarczana jest w postaci suchej mieszanki, którą przed użyciem należy wymieszać z wodą w proporcji 4,75 ÷ 5,0 l wody na 25 kg suchej mieszanki. Tak przygotowaną zaprawę wymieszać intensywnie wiertarką wyposażoną w mieszadło koszyczkowe. Odczekać 3 minuty do ustabilizowania się konsystencji, po czym wymieszać ponownie. Tak przygotowana zaprawa może być używana nie dłużej niż 2 godziny.

WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE STOSOWANIA

Zatapienie siatki

Zatapienie siatki należy wykonywać od góry budynku, Po nałożeniu na płyty styropianowe kleju przy pomocy pacy zębatej ze stali nierdzewnej o wysokościach zębów 10x10 lub 12x12, należy natychmiast bardzo dokładnie wtopić w klej napiętą siatkę zbrojącą za pomocą gładkiej strony pacy. Zaprawę nanosi się pionowymi pasami szerokości siatki z włókna szklanego. Siatkę należy wtopić (wcisnąć) dokładnie w środek grubości zaprawy. Siatka musi być całkowicie wciśnięta w zaprawę. Niedopuszczalne są prześwity (przebijanie) siatki w licu zaprawy. Grubość warstwy zaprawy przy zastosowaniu pojedynczej warstwy siatki winna wynosić nie mniej niż 3 mm i nie więcej niż 5 mm.

Podczas wtapienia siatki w warstwę zaprawy należy zwracać uwagę by zakłady pionowe i poziome wyniosły minimum 10 cm. Należy bezwzględnie przestrzegać zasady wywinięcia siatki na ościeża i podokienniki oraz na naroża pionowe ścian - w przypadku stosowania narożników ochronnych bez siatki - wywijając siatkę na sąsiednią ścianę na około 15-20 cm.

W przypadku, gdy ściany budynku narażone są na uderzenia i uszkodzenia mechaniczne z uwagi na ich lokalizację przy np. chodnikach, przejściach, przejazdach, placach zabaw itp. można zastosować podwójną siatkę z włókna szklanego na całej wysokości ścian parteru czynność tą wykonuje się po stwardnieniu zaprawy klejowej, w którą została zatopiona pierwsza warstwa tkaniny szklanej należy nanieść drugą warstwę zaprawy i wcisnąć (wtopić) w nią drugą warstwę tkaniny szklanej. Grubość warstwy zbrojonej z podwójną warstwą siatki powinna wynosić 6-8 mm.

W przypadku występowania nierówności powierzchni oraz karbów i ostrych załamania fragmentów warstwy zbrojonej - wszelkie nierówności muszą być zeszlifowane papierem ściernym - w przeciwnym wypadku będą

widoczne w strukturze cienkowarstwowego tynku.

Szlifowanie powierzchni można wykonywać nie wcześniej niż po 2 dniach od wykonania warstwy zbrojonej.

Niedopuszczalne jest wykonanie warstwy zbrojonej cieńszej niż 3 mm np. o grubości 1,5 lub 2mm z uwagi na szybsze i nadmierne przesuszanie zaprawy klejowej w toku wiązania oraz brak uzyskania właściwej wytrzymałości całej warstwy chroniącej styropian.

WARUNKI WYKONANIA

Prace należy wykonywać przy temperaturze otoczenia i temperaturze podłoża od +5°C do +25°C, podczas pogody bezdeszczowej. W czasie występowania bardzo silnych wiatrów i dużego nasłonecznienia ścian, do których przyklejane są płyty styropianowe należy stosować osłony z siatki lub folii chroniące przed nadmiernym i szybkim odparowaniem wody z zaprawy.

DANE TECHNICZNE

Reakcja na ogień	B-s1, d0 ; NRO-nierozprzestrzeniający ognia
Wodochłonność po 24 h	< 0,5 kg/m ²
Odporność na uderzenia	Kategoria II
Przepuszczalność pary wodnej	≤ 1,0
Opór cieplny R _{render} (warstwy zbrojonej)	0,02 m ² K/W
Zachowanie się po cyklach cieplno-wilgotnościowych	ETICS odporny na cykle cieplno-wilgotnościowe
Przyczepność po starzeniu	≥0,08MPa
Przyczepność warstwy zbrojonej do styropianu - w warunkach suchych - po cyklach cieplno - wilgotnościowych Przyczepność zaprawy klejowej - do betonu - do styropianu	≥0,08MPa ≥0,08MPa ≥0,25MPa ≥0,08MPa

ZALECENIA

Producent przyjmuje odpowiedzialność gwarancyjną za jakość produktu jedynie w przypadku zastosowania go jako elementu składowego zestawu wyrobów do ocieplania ścian zewnętrznych budynków systemem ANSERGLOB, zgodnie z przywołaną aprobatą techniczną, przy jednoczesnym zastosowaniu się użytkownika do zaleceń instrukcji technicznej dotyczącej bezspoinowego systemu ociepleń ścian zewnętrznych budynków ANSERGLOB i przestrzeganiu podstawowych zasad sztuki budowlanej. Zmiana któregokolwiek ze składników zestawu na składnik innej aprobaty technicznej znosi automatycznie odpowiedzialność producenta zestawu za jakość wykonanego ocieplenia

MAGAZYNOWANIE

Zaprawę klejową BCX 40 należy przewozić i przechowywać w szczelnie zamkniętych workach, chroniąc przed wilgocią. Okres przydatności zaprawy do użycia wynosi 12 miesięcy od daty produkcji podanej na opakowaniu.

OPAKOWANIE

Dwuwarstwowe worki papierowe z przekładką PE – 25 kg.

DOKUMENTY ODNIESIENIA:

Europejska Aprobata Techniczna **ETA 12/0325** Deklaracja Zgodności WE ETICS/01/13
 APROBATA TECHNICZNA **ITB AT-15-4583/2011** Krajowa Deklaracja Zgodności nr 29
 Attest PZH HK/B/1263/02/2012 Zakład posiada Certyfikat ISO 9001:2009



Zakłady Chemiczne ~~ANSER-TARNOBRZEG~~ Sp. z
o.o.

39-400 Tarnobrzeg, ul. Zakładowa 28
tel.: 15 641 63 07 do 09, faks: 15 641 63 22

Tarnobrzeg dnia 04.04.2013